

Eignung:	Zytologie
Kategorie:	Übersichtsfärbung

Färbeprotokoll für:

Handfärbung -

Färbekit: SZCZEPANIK-Färbung (Schnellfärbung)

Art.-Nr.: 14709

Nr. ArtNr. Lösung		Dauer exaktAgit Vorgang:				Bemerkung:
1 . 11806	Fixationsspray				Fixieren	
2.						
3.						
4.						
5.						
6.						
7 . R00337	Aqua dest.	00:00:10	nein	ja	Wässern	10 x kurz eintauchen
8. 14703	SZCZEPANIK Hämatoxylin-Lösung	00:01:00	ja	ja	Färben	unter Bewegung
9 . <i>R00525</i>	Aqua nondest / Leitungswasser	00:00:05	ja	ja	Bläuen	kurz spülen
10. 11365	Isopropanol (2-Propanol)	00:00:05	ja	ja	Deyhdrieren	2 x kurz eintauchen
11. 14697	SZCZEPANIK Polychrom-Lösung	00:01:00	ja	ja	Färben	unter Bewegung
12. 16437	Isopropanol (2-Propanol) 80 %	00:00:05	ja	ja	Deyhdrieren	4-6 x kurz eintauchen
13. 11365	Isopropanol (2-Propanol)	00:00:10	ja	ja	Deyhdrieren	4-6 x kurz eintauchen
14.						
15.						
16.						
17.						
18.						
19.						
20.						
21.						
22.						
23. 11070	Xylol	00:00:05	nein	ja	Entwässern	
24. 11070	Xylol	00:00:05	nein	ja	Entwässern	
27. 110/0						

Gesamtdauer der Färbung:

Die hier genannten Zeiten sind nur Empfehlungen. Jedes Labor sollte eigene Färbezeiten evaluieren, die sich an den Gegebenheiten des Labores und der Laborausstattung und den jeweils zu bearbeitenden Fragestellungen orientieren.

Ergebnis:

Lichtmikroskop:

basophile: blaugrün acidophile: rosa Erythrozyten: rot Kerne: blau bis schwarz Bakterien: blau-violett Trichomonaden: grau-grün

Hinweise:

Objektträger in den Färbeküvetten müssen bewegt werden, am besten jeweils kurz eintauchen und herausziehen

Fixierungsempfehlung

Zytologische Fixationssprays; Methanol

Originalpublikation Allgemeine Literaturangaben: